

## Dispositif d'articulation pour portes de coffres-forts ou de meubles métalliques

Patent number: FR928207  
Publication date: 1947-11-21  
Inventor:  
Applicant: COFFRES FORTS BAUCHE SOC D  
Classification:  
- international:  
- european: E05D7/14  
Application number: FRD928207 19460516  
Priority number(s): FRT928207 19460516

INTEREST

*approved.*

Abstract not available for FR928207

## MINISTÈRE DE L'INDUSTRIE ET DU COMMERCE.

SERVICE DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

## BREVET D'INVENTION.

Gr. 9. — Cl. 2.

N° 928.207

Dispositif d'articulation pour portes de coffres-forts ou de meubles métalliques.

SOCIÉTÉ DES COFFRES-FORTS BAUCHE résidant en France (Seine).

Demandé le 16 mai 1946, à 16<sup>h</sup> 25<sup>m</sup>, à Paris.

Dé livré le 26 mai 1947. — Publié le 21 novembre 1947.

[Brevet d'invention dont la délivrance a été ajournée en exécution de l'art. 11 § 7 de la loi du 5 juillet 1844 modifiée par la loi du 7 avril 1902.]

La présente invention a pour objet un dispositif d'articulation à pivot pour porte de coffres-forts ou meubles métalliques permettant à la porte d'une part de s'engager lorsqu'elle est en position fermée dans une feuillure du coffre ou meuble de manière que sa surface extérieure soit en retrait vers l'intérieur du meuble par rapport à cette feuillure, et, d'autre part, de s'ouvrir sur environ 180°.

Ce dispositif est remarquable notamment en ce qu'il comporte une pièce intermédiaire sur laquelle la porte tourillonne par deux pivots et qui tourillonne à son tour dans le coffre par deux autres pivots dont l'axe est différent de celui des deux premiers, la rotation de la porte autour du premier axe permettant une ouverture partielle de ladite porte ce qui l'éloigne de la feuillure côté articulation et le deuxième axe permettant ensuite une rotation de l'ensemble, porte-pièce intermédiaire, au cours de laquelle la porte peut être déployée à l'extérieur du coffre ou autre meuble.

Selon un mode d'exécution, la pièce intermédiaire a la forme d'une chape sur laquelle tourillonne la porte, le corps de cette chape étant coudé en forme d'équerre légèrement ouverte par rapport aux bras ou

joues portant la porte de manière que l'ensemble présente en plan une forme d'U ou analogue et cette chape tourillonne dans le coffre ou autre meuble par deux pivots portés par les tranches de ce corps au voisinage de son bord arrière.

L'invention a également pour objet les coffres ou autres meubles métalliques dans lesquels la portière est articulée au moyen d'un dispositif du type ci-dessus.

Au dessin annexé donné uniquement à titre d'exemple :

La fig. 1 est une vue, de face, du coffre, muni d'une porte articulée à l'aide du dispositif du type suivant l'invention;

La fig. 2 est une vue analogue la porte étant représentée grande ouverte;

La fig. 3 est une vue en élévation de la pièce intermédiaire;

Les fig. 4, 5, 6 sont des coupes horizontales à plus grande échelle, suivant la ligne 4-4 de la fig. 2, respectivement dans la position porte fermée, porte entr'ouverte ou porte grande ouverte.

Suivant l'exemple d'exécution représenté, le coffre ou autre meuble métallique 1 comporte une ouverture antérieure 2, dont les bords sont délimités par la partie 3 de l'une des parois latérales.

LOOKS LIKE OUR DOUBLE HINGE  
BUT OVER THE FREE EDGE ENTER  
A PIVOT ?

N° 928.207

Société des Coffres-Forts Banche

Pl. unique

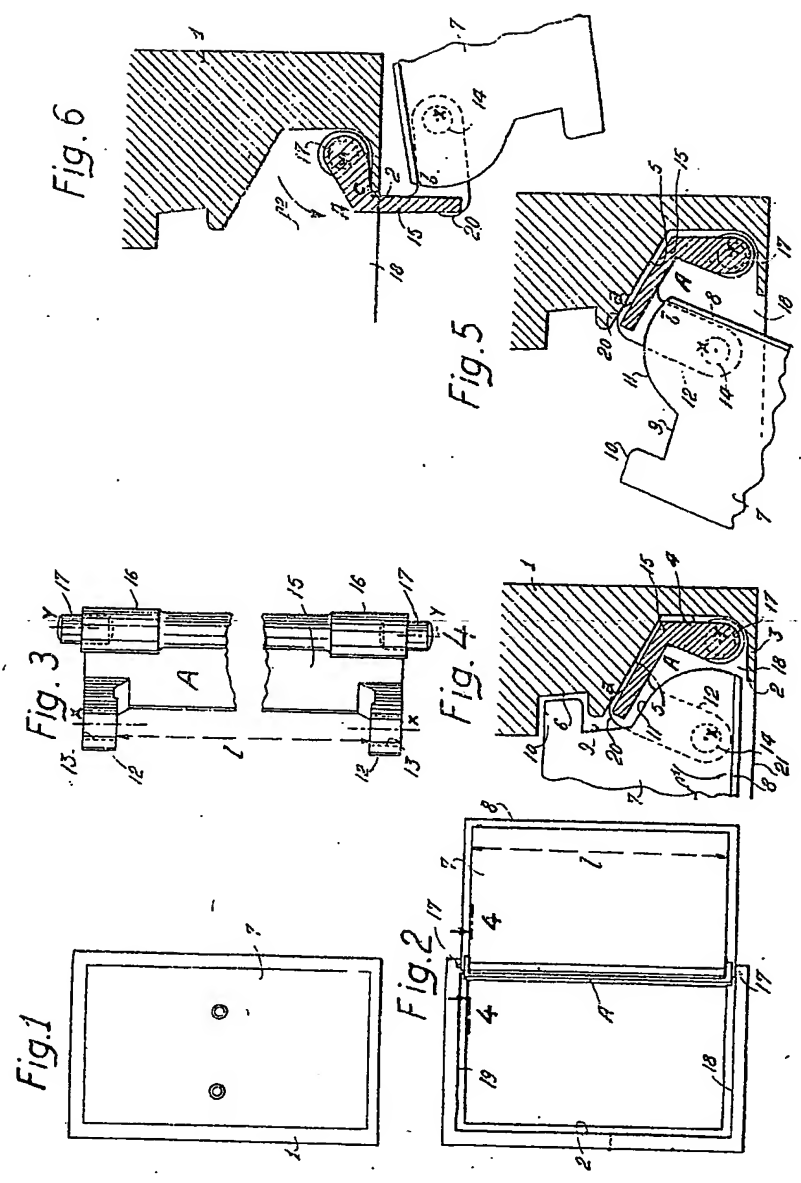


Fig.1

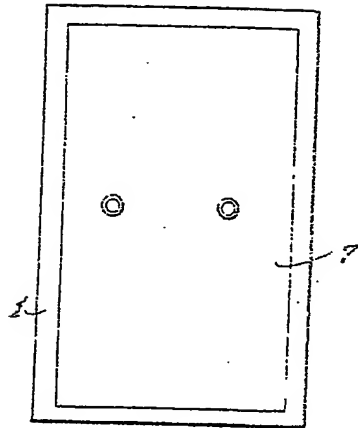


Fig.2

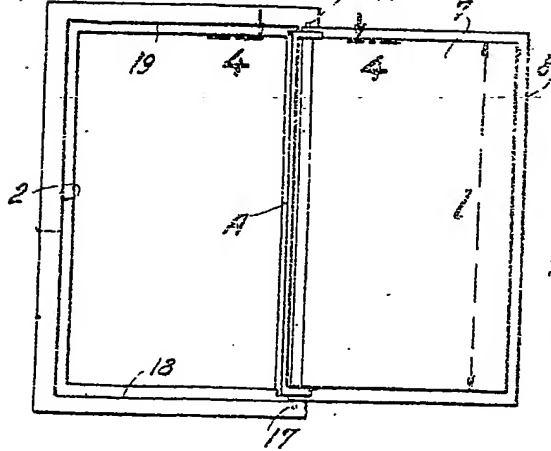


Fig. 3

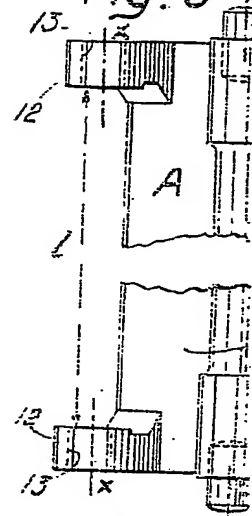
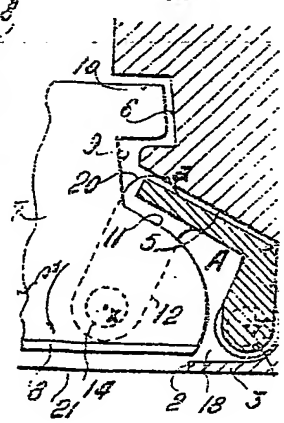


Fig. 4



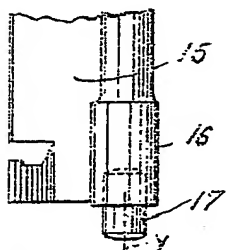
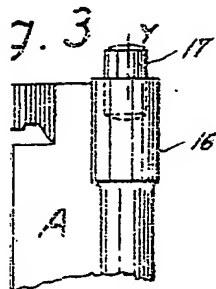


Fig. 4

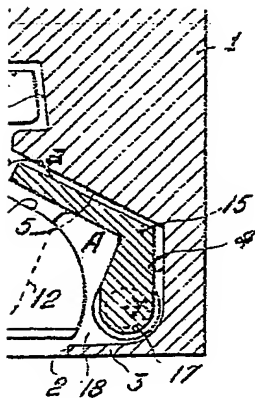


Fig. 5

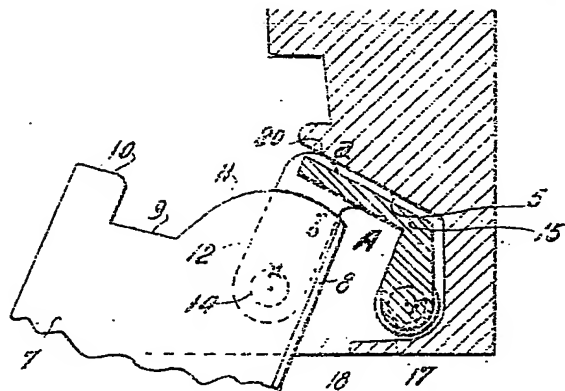
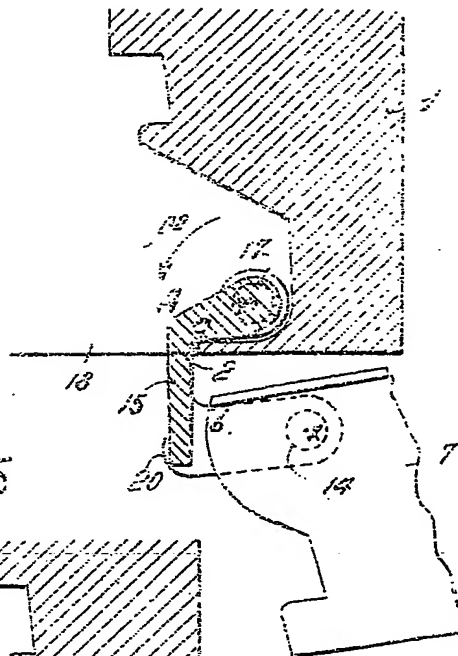


Fig. 6



**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning  
Operations and is not part of the Official Record**

**BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

- ☒ **BLACK BORDERS**
- ☒ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**
- ☐ **FADED TEXT OR DRAWING**
- ☐ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**
- ☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**
- ☐ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**
- ☒ **GRAY SCALE DOCUMENTS**
- ☒ **LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**
- ☒ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**
- ☐ **OTHER:** \_\_\_\_\_

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.**